

ETAUX DE FRAISAGE SUR BASE TOURNANTE

Références 63255100 / 63255125 / 63255150 / 63255200

Manuel d'utilisation

MANUEL D'UTILISATION

1. L'étau de machine est un accessoire idéal pour les fraiseuses, raboteuses et perceuses. Il offre une grande puissance de serrage, une grande stabilité, et est très fiable et facile à utiliser. Equipé de fraises de différentes formes, il sert d'outil auxiliaire pour le traitement de différentes surfaces, d'angle de fente et de trou.
2. Lors du fonctionnement, l'étau doit être placé sur la table de la machine et fixé au moyen de la clé. Mettez la pièce à usiner entre les deux plaques de mâchoire, puis tournez la manette pour serrer.
3. Lors du fonctionnement et du transport, ne le frappez pas avec un marteau afin de conserver sa précision d'origine.
4. L'étau doit être démonté et nettoyé après une certaine durée de fonctionnement. Afin de maintenir sa flexibilité, les pièces mobiles doivent souvent être graissées.

Principales caractéristiques

Références	**63255100**	**63255125**	**63255160**	**63255200**
Largeur de mors	100	125	160	200
Hauteur de mors	35	40	52	63
Ouverture maxi de mors ≥	75	95	120	155
Largeur de la clé de fixation	14	14	18	
Largeur de vis	14	14	19	
Diamètre du boulon	M10	M12	M16	
Divisions du degré de la base	1°	1°	1°	1°
Dimensions hors-tout (L x l x H)	257X134X106	297X166X126	411X222X166	Hauteur totale 195
Poids en kgs	9	14	30	61

LISTE DE COLISAGE

Nom	Spécification ou symbole										Quantité
Étau de machine	L100	L125	L160	L200							1
Manette	14 X 14	14 X 14	19 X 19	19 X 19							1
Documents techniques : manuel d'utilisation, certificat d'essai, liste de colisage											1

Test de précision

N°	Croquis d'essai	Points testés	Précision en mm
G1		Parallélisme de la surface de guidage supérieure du corps de l'étau par rapport au bas	Sur une longueur de 100 0,03
G2		Perpendicularité du mors fixe et du mors mobile par rapport à la surface de guidage supérieure	Sur une longueur de 100 0,03
G3		Parallélisme entre le mors mobile et le mors fixe dans le sens de la largeur	Sur une longueur de 100 0,03
G4		Perpendicularité du mors fixe par rapport à la fente de guidage du corps de l'étau	Sur une longueur de 100 0,03
G5		Parallélisme de la surface de guidage supérieure par rapport au fond de la base	Sur une longueur de 100 0,03
G6		Parallélisme du mors fixe par rapport à la fente de guidage sur la base	Sur une longueur de 100 0,03
G7		Parallélisme entre la surface du bloc d'essai et le fond du corps de l'étau	Sur une longueur de 100 0,05
G8		Parallélisme entre la hauteur de la surface du bloc d'essai et le fond de la base basculante	Sur une longueur de 100 0,06